



保持速度受控

采用紧凑外壳的速度监测器

- 2合1：将速度传感器和估算单元同时集成在紧凑的外壳中
- 许多数值都可通过IO-Link读取，另外还可提供开关和脉冲输出
- 采用坚固的金属外壳，因此无需额外的抗冲击外壳
- 包括齐平和非齐平版本
- 可选通过ATEX认证的版本



ifm – close to you!

检测范围 [mm]	安装	ATEX	订货号
12	非齐平安装	否	DI6004
7	齐平安装	否	DI6005
8	非齐平安装 + ATEX	是	DI604A
5	齐平安装 + ATEX	是	DI605A

轻松关注速度

无论是输送机、皮带驱动器、离心机还是螺旋输送机：该紧凑型速度监测器都是监测旋转或直线运动超速或欠速的理想选择。得益于ATEX认证，该设备也可毫无风险地用于粮食加工等危险区域。

紧凑封装

用于生成脉冲信号的电感式接近开关和速度估算单元都集成在紧凑的M18外壳中，整个设备非常节省空间。由于采用坚固的金属外壳，无需使用额外的抗冲击外壳。

常规技术数据

设置范围	[lmp./min.]	3...24,000
防护等级		IP67

IO-Link实现方便使用

该传感器可通过IO-Link提供大量信息：速度值、最小值和最大值以及开关点都可通过IO-Link读取。

另外，通过IO-Link也可方便地进行启动延迟、工作模式（单点模式、窗口模式、两点模式）或当前速度示教等设置。借助设置环，该传感器还可在现场进行手动调整。

BEST FRIENDS



moneo|RTM

用于轻松进行状态监测的分析软件



IO-Link主站

带Profinet接口的现场级主站



灯塔

以可视化方式清晰指示工作状态



更多技术详情，请访问
ifm.com/fs/DI6004